**Nowe możliwości Master Data Management System**

**Problemem wielu organizacji są trudności z uporządkowaniem danych. Dotyczą one zarówno przepływu informacji pomiędzy użytkownikami, jak i wszystkimi oddziałami. Jak się okazuje, główną przyczyną są niezależne bazy danych w każdym z oddziałów.**

**W odpowiedzi na potrzeby klientów, poznańska firma IT.integro – partner Microsoft, stworzyła moduł Master Data Management System. Jest to add-on dla systemu Microsoft Dynamics NAV, którego celem jest zapewnienie synchronizacji oraz dystrybuowanie i zarządzanie danymi w firmach posiadających wiele oddziałów. Niedawno, MDMS został rozbudowany o nowe funkcjonalności.**

**System Zarządzania Danymi Centralnymi**

Pierwotna wersja [Master Data Management System](https://www.it.integro.pl/system-erp/oprogramowanie-dla-firm/master-data-management-system-zarzadzanie-danymi/) powstała w 2012 roku, dla wszystkich firm, niezależnie od branży czy ich wielkości. Dało to użytkownikom pełną dowolność w wyborze funkcji odpowiadających ich potrzebom.

MDMS został rozbudowany o nowe funkcje w drugiej połowie 2018 roku. Głównym powodem aktualizacji, były coraz wyższe wymagania i zmieniające się potrzeby użytkowników w okresie trwającej cyfrowej transformacji.

**Problemy rozwiązywane przez** [**Master Data Management System**](https://www.it.integro.pl/system-erp/oprogramowanie-dla-firm/master-data-management-system-zarzadzanie-danymi/)**:**

l Brak spójnej bazy danych, zintegrowanej pomiędzy wszystkimi oddziałami, umożliwiającej sprawne wprowadzanie danych w całym przedsiębiorstwie;

l Brak możliwości podglądu i zmiany cenników;

l Brak opcji projektowania BOM-ów dla wszystkich użytkowników jednocześnie;

l Różne systemy numerowania zapasów – utrudniające porównywanie stanów magazynowych pomiędzy oddziałami;

l Trudności we wprowadzaniu grupowych kontraktów z dostawcami;

l Konieczność monitorowania danych w każdej firmie osobno;

l Trudności z Elektroniczną Wymianą Danych (EDI).

**Główne zalety aktualizacji**

Funkcjonalności, jakie pojawiły się w nowej wersji Master Data Management System dla Microsoft Dynamics NAV zapewniają między innymi:

l Więcej możliwości zarządzania danymi, z opcją podglądu aktualnych działań w firmie;

l Przyspieszony proces replikacji;

l Sprawniejsze zarządzanie danymi oraz ich dystrybucją;

l Bezpieczniejszy sposób na modyfikację rekordów;

l Funkcja grupowania odbiorców;

l Zautomatyzowanie procesów, wcześniej wykonywanych ręcznie;

l Jasne komunikaty, potwierdzające wprowadzenie zmian;

l Zachowanie spójności danych pomiędzy oddziałami;

l Sprawniejsza modyfikacja modułów.